

28587/P

53050

Ch. Ravel

DE

MEDICINAE FONTIBVS  
IAM APVD HIPPOCRATEM  
VIROSQVE HVIVS AEMVLOS  
REPERIVNDIS  
PARTICVLA PRIMA

---

QVAM  
INCLYTI MEDICORVM ORDINIS

IN

VNIVERSITATE LITERARVM  
FRANCOFVRTANA

AVCTORITATE ET CONSENSV

PRO GRADV DOCTORIS

SVMMISQVE IN MEDICINA ET CHIRVRGIA  
HONORIBVS AC PRIVILEGIIS

A. D. XVII. MAII MDCCCV.

PVBlice DEFENDET

AVCTOR

IOANNES CHRISTOPHORVS HEVMANN  
MELABVRGICVS RVDOLPHIPOLITANVS.

---

FRANCOFVRTI AD VIADRV  
E TYPOGRAPHEO APITZIANO.



---

## P R A E F A T I O.

Quaunque inde ab HIPPOCRATE ad nostram usque aetatem tam crebro immutata variataque medicinalis artis forma est, ut, quicquid in ea nuper veri, certi firmique laudem impetrauerat, non ita post fluxum, falsum et incertum diceretur: prohiberi tamen tot ac tantis, quae ingruerent, partium diuersarum rixis et

insulsis cauillationibus non potuit, quo-  
 minus et immutabilis rerum natura et  
 morborum origo eadem semper esset. Sic  
 etiam euenisse, puta, vt quae prisci vi-  
 ri, opinionum commentis non turbati  
 nec malo famae aucupandae capti studio,  
 sed egregia prorsus obseruandi ratione  
 incorruptoque iudicio ducti, semel et in  
 perpetuum posuerant, salutaris discipli-  
 nae fundamenta, vel inter acerrimas re-  
 centiorum disputationes auctoritatem suam  
 tuerentur. Hae quidem veteris sagacita-  
 tis reliquiae, quae prostant apud COVM  
 eiusque aemulos, hae, inquam, potissi-  
 mum sunt, a quibus repeti oportet me-  
 dicinae stabilis perennisque fontes, quo-  
 rum inuentorem SCOTVM solum bene  
 multi celebrant. Itaque cum, priusquam  
 ex laudabili maiorum instituto ad con-  
 scribendum specimen inaugurale animum  
 ad-



adpellerem, diu haesitassem in argumen-  
to hunc in finem feligendo, tandem  
auctore excellentissimo BERENDS,  
fautore atque praeceptore colendissi-  
mo, quam eximie prorsus, rei sum-  
mam ubi spectas, sibi inuicem con-  
gruant medicorum antiquissimorum at-  
que recentissimorum theoremata et prae-  
cepta, paucis ostendere suscepit. Quo  
quidem ab incoepto desistere tanto minus  
potui voluique, quanto maiore cum emo-  
lumento animique gaudio nunquam non  
otii, quod ab reliquis literarum studiis  
datum mihi erat, partem haud exiguam  
in versandis veterum thesauris consumse-  
rim. Exordiri placet a memorabili quo-  
dam HIPPOCRATIS aphorismo, non  
quod auctoris mentem fatius affecutus  
mihi viderer aliis interpretibus, sed quod  
huius iam dudum in collegio examina-  
torio

torio suo attentio-rem memet fecerat praeceptor optimus. Quod reliquum est, si nec hancce commentatiunculam qualem-cunque, nec ipsam scribendi materiam doctioribus harum rerum arbitris displicuisse cognouero, alio forsan tempore, amplioribus subsidiis et rediuiua, quam fata aspera duraque per longum tempus inhibuerant, iusta mentis tranquillitate suffultus, absolutius quidquam in altera huius libelli particula disputabo.

---

HIPPOCRAT. aphor. 3. Sect. I.

Ἐν τοῖσι γυμνασικοῖσιν αἱ ἐπ' ἀκρὸν  
εὐεξία σφαλεραί, ἥν ἐν τῷ ἑσχατῷ ἔωσιν.  
ὃ γὰρ δύνανται μένειν ἐν τῷ αὐτέῳ, ὃ δὲ ἀτρε-  
μέειν· ἐπεὶ δὲ ὃκ ἀτρεμέουσιν, ὃδέτι δύναν-  
ται ἐπὶ τὸ βέλτιον ἐπιδιδόναι, λείπεται ἐπὶ  
τὸ χεῖρον. τουτέων ὃν εἵνεκεν τὴν εὐεξίην λύειν  
συμφέρει μὴ βραδέως, ἵνα πάλιν ἀρχὴν ἀνα-  
θρέψιος λάβῃ τὸ σῶμα· μηδὲ τὰς συμπτώ-  
σιας εἰς τὸ ἑσχατὸν ἄγειν, σφαλερὸν γάρ·  
ἀλλ' ὁκοίη ἂν ἡ φύσις ἢ τὸ μέλλοντος ὑπομέ-  
νειν, εἰς τὸτο ἄγειν· ὧσαύτως δὲ καὶ αἱ κε-  
νώσιες αἱ εἰς τὸ ἑσχατὸν ἄγουσαι, σφαλεραί·  
καὶ πάλιν αἱ ἀναθρέψεις, αἱ ἐν τῷ ἑσχατῷ  
ἔδσαι, σφαλεραί.



Eine vollkommen starke Gesundheit ist bei den gymnastischen Uebungen, sobald sie aufs Höchste steigt, unsicher. Denn auf dem Grade kann sie weder stehen, noch auch unthätig bleiben. Da sie nun aber nicht in dem Stande der Ruhe bleibt, so kann sie sich doch nicht weiter bessern, und daher verschlimmert sie sich wieder. Aus diesen Gründen ist es gut eine zu starke Gesundheit ein wenig zu schwächen; und doch nicht nach und nach, damit sich der Körper inzwischen wieder erhole. Man treibe aber auch die Entkräftungen nicht aufs Höchste: denn dieses wäre unsicher. Hiergegen bringe man sie zu dem Grade hin, auf dem eine ordentliche Gesundheit bleiben kann. Es sind auch weiter die sich aufs Höchste erstreckende Ausleerungen der Adern unsicher, und wiederum die aufs Höchste getriebene Anfüllungen unsicher \*).

Quae si vel fugitivo tantum oculo perlustraveris  
 Cui sapientis placita et praecepta,  
 iisdem vix explorationis quidquam veritatis  
 tradere

---

\*) HIPPOCRATES Werke aus dem Griech.  
 übersetzt von GRIMM 1. Bd. pag. 232.



tradere potuisse priscos medicinae conditores, facile intelliges. Enimuero hoc aphorismo, quem interpretum permulti, maxime GALENUM secuti, de sola euacuationum et refectionum quantitate dictum volunt, prima sane continentur omnis rationalis disciplinae fundamenta.

Auspiciatus noster a vituperanda *hyperexia*, tanquam sanitati tuendae parum idonea, quo rei demonstrandae norma quadam potiretur, *athletarum* exemplo usus est.

Vt vero hunc locum recte intelligamus, artis palaestricae fata paucis perstringere iuuabit. Vetustissimae quidem huius origines dubio procul repeti merentur a luctatoribus \*), qui cum nudî \*\*) certarent, omnium primi *γυμνασμοι* nuncupati sunt. Postea vero hic titulus ad omnes transferri coepit exercitiorum liberalium studiosos, quorum antiquitus bellicosissimae genti Graecorum magna fuit copia. Verum  
tamen

---

\*) PLUTARCH. *symposiac.* lib. II. cap. 8.

\*\*) EVSEB. de praeparat. euangel. Lib. IV. c. 8.

tamen hoc nomine peculiariter venisse dicuntur ii, quibus, ut in publicis athletarum certaminibus cursu, saltu, pugnis, lucta, disci iactu commilitones suos antecellerent praemiaque reportarent victoribus posita, inprimis cogitandum fuit de procurando sibi habitu corporis eximie pleno, vegeto et robusto. Iam pridem ante Troiam eversam inter Graecos, viguisse ludos palaestricos, a MINOE et HERACLE institutos, ex PINDARO \*), PLUTARCHO\*\*), DIODORO SICULO\*\*\*), STRABONE \*\*\*\*) et PAVSANIA †) discitur. Quid? quod adeo, in hisce exercitiis domi militiaeque bonum otium consumsisse Graeciae ingenuos, praesertim Lacedaemonios ††), rerum gestarum scriptores per-

---

\*) Nem. I. epod. 2.

\*\*) in vita Theseid. sub initio.

\*\*\*.) Biblioth. histor. lib. IV.

\*\*\*\*.) Descript. orb. lib. VIII.

†) Descript. totius Graeciae, lib. VI. c. 16.

††) PAVSAN., l. c. cap. 2.

perhibent \*). Postea vero paullo remissius tractari coeperunt, quibus olim plerique delectabantur, memorata corporis exercendi studia, donec ab integro per IPHITVM et LYCVRGVM, certaminum Olympicorum instauratores, adeo crescere coepit gymnasticarum artium auctoritas, ut circa has maxime in pueris excolendas aliquamdiu educationis liberalioris cardo verteretur \*\*). Ita enim Pythagoraei, omnium facile primi, qui praeceptis et exemplis alios docerent victus rationem, sanitati tuendae convenientissimam, cursui luctae et saltationi singulis diebus operam dare iussi feruntur \*\*\*). Horum igitur studio et labore praeprimis effectum est, ut HIPPOCRATIS aetate pro momentosa medicinae conseruatricis parte haberetur cele-

---

\*) PLVTARCH. symposiac. lib. II. qu aest. 5. et HOMER. iliad. lib. II. 240 aliisque loc. plur.

\*\*) PLATO de legibus lib. VI. p. 599. et lib. VII. p. 578 (ex edit. Basil. 1534).

\*\*\*) MEINERS *Geschichte der Wissenschaften*. I. Th. p. 408. seqq.



celebrata ista professio \*). Eandem vero exercentes illo tempore raro α'θληται vocabantur, siquidem hoc titulo potius ornati videntur artis palaestricae magistri seu multarum palmarum veteres certatores. Itaque auctor noster consulto των γυμνασικων vsus est vocabulo ad notandos disciplinae athleticae alumnos, ut plurimum adhuc iuvenes bene valentes. Hi quidem, ut aliquando inter aemulos suos excellerent fierentque athletae omnibus numeris expleti, iuxta maximam, quam impetrare poterant, corporis molem et firmitatem, insignem quoque vorandi facultatem appetere consueverunt. Hinc cibis quotidie sese infarsisse dicuntur quam plurimis iisque potentissime nutrientibus, licet quoque maximam ad partem crudis et aseptis \*\*); quibus

---

\*) Ita enim PLATO (de republica lib. II):  
 ἐστὶ δὲ παιδεία, ἣ μὲν ἐπὶ σωμασὶ, γυμνασικὴ, ἣ δὲ ἐπὶ ψυχῇ, μῦσικὴ. Atque alibi ab eodem artem gymnasticam τέχνην ποιητικὴν σωματικῆς εὐεξίας nuncupatam reperimus.

\*\*) SPRENGEL *Apologie des HIPP.* Th. II. P. 244.

quibus vt impune vterentur omnes atque singuli, contingere non potuit.

Coactos, porro ferunt, ad cibum sumendum sese inuicem impulisse, deambulando concoctionem promouere studuisse nec ilico post pastum dormire solitos esse, itemque inter edendum a potu abstinuisse, sed post concoctum cibum bibere consuevisse\*). Verumtamen iuxta hanc voracitatem, vt ARETAEVS\*\*) perhibet, maximam sectati sunt veneris abstinentiam. Praeterea quoque eosdem, legitur, de praecauendis sudoribus oleo inunxisse corpora sua, maxime vero post balnea vunctione vfos esse, ne reseratis a balnei calore meatibus cum aliqua caloris natiui parte abiret, quicquid humidi modo receptum fuerit \*\*\*).

Multi-

\*) GALEN lib. ad Thrasybulum, de euexia et de exhortatione ad liberales artes discendas. Itemque huc spectat PLATO de re publ. lib. 3.

\*\*) De causis et signis diuturn. morb. Lib. II. cap. 5.

\*\*\*) HIER. MERCVRIALIS de arte gymnastica lib. I. cap. 8. p. 36. seq.

Multiplex quidem erat finis, quem sibi propōsuerant excolentes artem gymnasticam, siquidem alii otii conterendi, alii famae aucupandae, alii sanitatis conseruandae aut recuperandae caussa illis exercitiis dediti, sese habitu vegeto et quadrato donari, gauisi sunt. Cum autem horum in plerisque cum aetate florente ut plurimum concurrerent motus largior, digestio facilis, victusque bene nutriens, plenitudinis, incrementi et roboris caussae praecipuae: deficere non potuit, quin eorundem habitus et adspectus euexiae omnibus numeris absolutae exemplum largiretur prae aliis bene multis luculentum et perspicuum.

At equidem, ut sinceram auctoris mentem eo, quo par est, studio persequar, silentio praetermittere nolim, *euexiae absolutae* titulo et caussam et effectum sanitatis inoffensae ceu bonam corporis faciem, cum iusto, facili iucundoque actionum omnium usu coniunctam significasse veteres. Itidem HIPPOCRATES, dum hac denominatione vteretur, non tantum habitus externi vigorem, sed iustam quoque vis vitalis copiam partiumque organicarum integritatem respexit. Cuius quidem



dem status optabilis causam partim notabili assimilatricis facultatis robore humorumque laudabilium abundantia, partim victu euchylo multoque, nec non motus cum quiete alternantis moderato usu contineri, pluribus locis ille tradidit. Etiam si vero athletarum euexia, quam addita ἐκ ἀκρον perductae nota hic distinctam, GALENVS artificialem nuncupavit, perinde quasi praeternaturalis nec tuta prorsus Cognitioni nostra visa est \*): eam tamen adhuc intra sanitatem esse, vir diuinus credidit. Contra in supremo, quod modum semel egressa attigerit, bonitatis culmine versantem eamque a statu morbofo, quam a sano, propius disiunctam, cum in hac vires organismi superet obruatque incitamenti naturalis eiusque permanentis exuberantia, haud immerito ancipitis augurii censuit antiquitas. Quae cum ita sint, viro sapienti et eius status, quem *opportunitatis* nomine

---

\*) Διαθεσις ἀθλητικη, ἡ φύσει ἐξίς ὑγιεινῇ κρείσσων ἐν πασι. μετὰ τὸ ποσὸν εὐστοχῶς ἐς δύναμιν ζυγαρμοσθεῖν, Lib. de alimento,

nomine SCOTVS \*) insigniuit, et vel discriminis, quod hanc inter seminiumque seu meram *dispositionem ad morbos intercedit* \*\*), notitiam fuisse praecursoriam, quis est, qui non intelligat? — Enimuero causae dignitate momentorumque hac priorum copia, euexiae securitatem haud secus ac pericula inde metuenda mensus, dubio procul nihil aliud docuit, quam plenitudinem istam athleticis propriam, ut causae hyperstheniam facientis momentum internum ceu meram dispositionem phlogisticam, per se non tantam esse, ut morbos inferre possit, nisi το ἐσχατον seu opportunitatis culmen iam attigerit perpetim aucta rerum externarum stimulo. Itaque *euexia suprema* COO nostro audit. status morbosus phlogisticus, cui tamen nondum superuenerint manifesta valetudinis aduersae symptomata. Exinde simul patet, eundem nec athleticis solemnem viuendi morem ob eumque vulgo natam molis carnosae abundantiam, ut GALENO et HOLLE-

RIO

---

\*) BROWN elementa medicinae. § 8.

\*\*) ROESCHLAUB *Magazin der Heilkunde.*  
2. B. I. St. n. 2,

RIO \*) visum est, nec obefitatem aut plethoram, vt HEVRNIVS \*\*) et FICKIVS \*\*\*) autumant, seorsim respexisse, sed suspectam potius vis turgorisque vitalis enormitatem intuitum esse, generalia tantum traditurum praecepta atque theoremata.

Vt seorsim agam de periculi genere, quod tanta euexia praeditis imminere videtur, huius quidem partes multifariam sibi dare conati sunt interpretes. Eorum sane plurimi, bona fide recitantes ea, quae ex GALENO didicerunt, de nimia humorum copia, et inprimis de plethora, suspectum esse putant habitum athleticum atque inexhausti fere sunt in recensendis, quos ab hac causa repetere solent, adfectibus morbosis. Primum enim, inquirunt, saepius effici, vt vasa momentosa, pulmonum

---

\*) Comment. in aphor. Hipp. (Genev. 1646) p. 8.

\*\*) Cor aphorismi breui enarratione fidaque interpretatione illustrati (Vltraject. 1691) p. 19.

\*\*\*) Aphor. HIPPOCRATIS, notis illustrati (Icn. 1729) p. 17.



num inprimis et iecinoris, sanguinis mole distenta rumpantur: quod tamen infortunium, si quando acciderit, vix et ne vix quidem absque praeuia quadam partium internarum labe (v. g. corde vel arteria aorta alicubi praeter naturam dilatatis) aut illata corpori violentia occursurum puto, veluti cursorum, saltatorum, equitum et complurium huius surfuris, inopina morte perculsorum, exempla haud adeo pauca testantur. — Aliam causam, ob quam in discrimine versari opinantur corpora quadrata et robusta, vasorum notabilium, praesertim eorum, quae capiti prospiciunt, interceptioni et obstructioni tribuunt. Quo quidem incommodo apoplexiam, vertiginem et epilepsiam adduci posse, ipsis persuasum est. Ad hanc vero opinionem adducti videntur sanguinis concretionibus et transfusionibus, quarum has non raro in cerebro, illas in arteriis magnis inuenerant, mortis profecto saepius, quam morbi praegressi sequelas. — Aliam denique periculi ab euexia imminentis causam in obesitate huicque iuncta vasorum extremorum compressione quaerere solent interpretes\*). Sic enim, aiunt, perspirationem

---

\*) Simili modo hunc locum a clarissimo MEZ-

rationem cohiberi insensibilem, inde calorem natium interiora versus repelli et in angustum cogi, coactum vero atque dissipari nescium, nisi hunc quies aut frigus accedens extinxerit, febribus acutis, sanguinis profluviiis, viscerum inflammationibus, syncopae, asthma et innumerabilibus grauioris momenti adfectibus ansam dare. Id vero demum est auctoris mentem detorquere. Quamuis enim hic alio loco\*), ad quem prouocare solent huius opinionis defensores, vitae longioris expertes iudicat natura eximie crassos; hoc tamen de pinguedinis abundantia minus, quam de nimio partium solidarum incremento et turgore vitali (*ὕπερπεσυχία*) in vniuersum dictum esse, coniecturari licet. — Atque adeo GALENVS, quem ceteroquin, multis ambagibus vsus, interpretationis passim contortae et ineptae reum feceris, in eo saltem, quod apprime ab insigni carnis mole huicque iuncta humorum abundantia repeteret constitutionis

B 2                      nis

---

LERO (*über die Vortheile des Fiebers in langwierigen Krankheiten*) p. 134. accipi miror.

•) Aphor. 44. Sect. II.

nis athleticae incommoda, aphorismi nostri sensum fere assecutus est. Verum hoc longe magis accuratum et subtilem in explanando loco memorato sese praestitit FRANCISCUS VALLESIVS \*), quippe qui, licet ex altera parte sanguinis putredinem ex polychylia prouenientem somniatus, ex altera pathologiae solidari pronus, discriminis, in quo versantur nimio corporis vigore pollentes, a decre-scante valorum iusta amplitudine, vt ineluctabili της ὑπερευαρκίας effectū, causam repetere annisus est. Ita nimirum a sincera COI mente tam parum deflexit, quam vna recentiorum doctrinae multis propior factus est, commentatorum veterum, quod hunc inprimis locum spectat, facile optimus.

Attamen prae caeteris auctor ipse consuli meretur, obscurior quidem ob-  
 dictionis breuitatem, aemulis tamen suis  
 multo subtilior. Enimuero hic, *neque ma-  
 nere posse*, inquit, *in eodem* (hypereuexiae  
 supremæ) *statu*, *neque ἀτρεμέειν corpora*  
*talia,*

---

\*) Comment. in aphor. HIPPOCR. (ex edit. MARCELLINI. Coloniae 1589.) pag. 9.



*alia, qualia athletarum sunt, eximie plena  
vasta et praeualida.*

Prius ubi spectas, cum *της ευεξίας* vocabulo non tam laetabilem corporis faciem et adspectum, quam potius iustam solidae fluidaeque materiae temperiem cum normali vitalis facultatis coniunctam efficacia, ipsamque adeo illam roboris et plenitudinis mediocris prosperitatem, quam ARISTOTELES alicubi *sanitatem optimam*, recentiores *stheniam* nuncuparunt, prisci viri\*) denotaerint: eosdem a quolibet vigoris naturalis incremento aut decremento, quo longius hoc a laudabili mediocritate abfuerit, exitium tanto celerius metuisse, facile iudicabis. Quod autem veteres sapientiae studiosi, solerte corporum rerumque naturalium contemplatione ducti, vno ore professi sunt, viam habere ad interitum maxime pronam, quicquid rerum mortalium ad summum peruenerit, id profecto iam pridem in corpore humano seorsim, sanitatis extremae lubricitate multoties confirmatum

---

\*) GALENVS de different. morb. lib. I. —  
De tuenda sanitate lib. I. itemque in lib.  
de euexia.

matum repererunt ingeniosi scholae COAE conditores. Nam egressae ab iisdem rationalis disciplinae dispersa rudimenta, quibus tanquam in vnum corpus laudabili diligentia collectis, usu diligente amplificatis, observationum fide confirmatis, ratiocinii subtilitate politis et excultis medendi scientiam stabiliuit posterisque ab omni parte commendabilem reddidit immortalis HIPPOCRATES, passim redolent philosophiae naturalis, illis iamiam temporibus excoli coeptae haud obscura vestigia. Praesertim vero huic aphorismo, quem iure quidem nostro habemus accuratioris theoriae medicae pro epitome, inserta veteris doctrinae monumenta satis declarant, quousque in iis, quae vitam regunt, legibus causisque perscrutandis iam progressa fuerit antiquitas. — Atque igitur noster, inficiatus euexiae ad summum perductae securitatem et constantiam, non tam fluxam et caducam carnis molem atque plenitudinem, quam potius energiae vitalis, ob summam polychyliam omnisque stimuli naturalis abundantiam illis in corporibus nimis actuosae, fragilitatem respexit.

Verum inprimis ex altera huius propositionis parte, τὸ ἀτρεμεῖν conditionem abne-

abnegante tanta euexia praeditis; Cor mentem clare perspicere licebit. Quo strictim valeat dictio illa subobscura, iam excutiatur, opus est. Interpretum bene multi, quos GALENUM secutos reperi, palilogiam aut saltem fortiozem prioris affirmationem suspicati, dum ἀτρεμεειν istud latine redderent, *consistere* vsi sunt vocabulo, ut si grauius iterumque negaturus fuisset auctor, quam ante pernegauerat, stabilitatem in extremo euexiae gradu. Quantum a vero distet inanis haec interpretatio, ut ne mirabilem sensus vbertatem, a qua laudabilis est brachylogia Hippocratica, testem proferam, nemo est, quem propositio subsequa hoc non doceat. Eam igitur potissimum vrgeant veritatis studiosi. — Aliam vocis eiusdem traducendae rationem, in quam nondum incidisse miror recentiores interpretes, coniectura nobis offert. Fac nimirum, ἀτρεμεειν metastatice τὰ ἀτρεμεειν instar dictum esse, forte etiam hunc locum sic intelligeres: *non posse valetudine secunda gaudere aut citra offensam perstare eos, qui ad summum euexiae culmen peruenerint.* Fauere quoque huic interpretationi videtur τῆς ἀτρεμεως vox deriuata, quae sanitatem significat. At equidem coniecturalem hanc sen-



sententiam, licet alioquin disciplinae rationalis fundamentis haud contrariam, non veram illam HIPPOCRATIS censeo. Et enim sincère reddituros, quicquid ab antiquissimis viris traditum proditumque memoriae est, eo potissimum spectare oportet, ut lectionem difficiliorem, nisi hanc penitus expungi iubeat codicum prostantium auctoritas, faciliori, tanquam consueto ignorantiae asylo, nunquam non praeferant. — Igitur ut ne vim inferam loco explanando, qualem τὸ ἀτρέμειν notionem auctor suam fecerit, ex eodem eruere periclitabor.

CUM quidem immortalem, ut eorum, quae in sanis eueniunt, phaenomenorum partes sibi redderet, duplicem statuisset valetudinis bonae causam, alteram nempe materiae solidae fluidaeque crassae et symmetriam laudabilem, alteram insiti partibus organicis principii vitalis energiam debitam, atque iugiter animo perlustrasse, quae de praestanda salute conspirant, causas materiales et dynamicas, ante omnia, opus est, commemorare. Hinc *euexia* ipsi audit iusta et proportionata partium omnium, quae organismi sunt, eique inhererentium facultatum ad vitam defendendam

dam conspiratio ceu ea vitalis energiae mediocritas, quae tum comitatur tum vicissim efficit sanitatem omnibus numeris expletam. Qui superior hac mediocritate est vitae status, euexiae morbosae, inferior eadem, cachexiae nomine ipsi aemulisque suis venit.

Haec quidem obiter dicta sunt. Seorsim nunc de eo, quem suum fecerit HIPPOCRATES, medicinae fonte differendum erit.

Auso huic satisfactorius, in construenda sanitatis bonae et offensae notione, quam ipsis praemunitam COI placita et praecepta ubique fere sapiunt, virum immortalem, licet quam maxime illam facultatem, qua differt a materia inerte animantium vniuersitas, eiusque gradus diuersos intueri solitum, tamen et mechanicas corporis qualitates diligenter contemplatum, ita principiis organico • dynamicis innisum excoluisse medendi scientiam, ante omnia oportet commemorem. Quod enim nosser, ut doctrinae suae fundamento potiretur, cum PYTHAGORA\*) pro concessio  
et

---

\*) DIÖGEN. LAERT. de vit. et placit. philos. Lib. VIII. sect. 28.

et probato sumfit, *calidum innatum* huicque iunctum *ἐν ὁπποῦν* \*), si plures eius locos consulueris, nonnisi vis cuiusdam vndique determinatae, non absolutae aut sua sponte actuosae notionem denotat. Idcirco sapientes viros iam ter mille abhinc annis eiusdem rationalis disciplinae, quam a BRVNONE solo stabilitam aetas nostra putat, prima saltem rudimenta corporum rerumque naturalium contemplatione ductos inuenisse, statuere haud absurdum est. Quin adeo, si vera sunt, quae depromere de textu nostro licet, COVS subtiliorem SCOTO sese praestitit. Etenim satis patet, incitabilitatis notionem, quam extricare sumtam hic non ausus est\*\*), tam claram omnino solidamque dudum infedis illius in animo, ut eundem quoque perceptricis atque reactricis facultatis, cuius utriusque connubio nexuque mutuo continetur incitabilitas, rationem legesque perscrutatum esse, recte suspiceris.

Quod

---

\*) De natur. hom. sect. III. Cf. aphor. sect. VIII. 17.

\*\*) Element. medicinae §. 16.



Quod si nimirum, ut infra satius patebit, memoratam *euexiam* sanguinis, alimentorum et cuiuscunque stimuli prostantis copia exaltari et intendi, inopia contra diminui, auctor tradidit, quantum a rerum externarum influxu, tum positiuo tum negatiuo, organismum pendere crediderit, vltro simul falsus est. Sicuti autem vim extrinsecus actuosam, ni quid foras tendentis illique renitentis vna sumseris, per sanam rationem statuere non licet, haud secus et HIPPOCRATES non potuisse videtur, quin causam vitae communem in mutuo naturae anorgicae et organicae seu virium externarum internarumque conflictu et repulsu quaerendam duceret. Praetereaque cum, ut antagonismi huius rationem tibi reddas, fieri prorsus nequeat, nisi causa quadam sumpta media vim organicam inter anorgicamque; simili modo COVS, quantum et perceptricis facultatis partibus in vita efficiendatribuendum sit, sese haud nesciuisse, exemplis luculentis passim demonstrauit. Ita enim, quod instar omnium commemorare velim, *calidi innati* dictio, quoties hac eandem facultatem, quae *incitabilitas* in vniuersum nobis audit, significatam reperimus, toties alibi modo *spontaneitatem*, modo *receptiuitatem* solam

solam denotat. Verumtamen, ut alios locos huc spectantes praetermittam, quam maxime exinde, quod alicubi \*) *ἀρχῆς ζωτικῆς καὶ τῆς αὐτοῦ* nomine principium illud venit, huius absque interuentu energiae vitalis externorumque stimulorum *synthesin* ceu vitam effici non posse, quantum prisci dubitauerint, facile coniecturare licet. Fac porro, auctorem nostrum, ut *euexiae* proposito exemplo euincitur, non eandem omnibus et singulis corporibus, sed aliis maiorem, aliis minorem tribuisse energiae vitalis copiam, habita quidem aetatis, constitutionis atque victus ratione\*\*), quin hic simili quoque modo hominum cuilibet priuam sensibilitatis ratam decerneret, deficere hercle non potuit.

His praemissis, ad ea redeundum erit, quae supra in medio relinquenda fuerant.

Itaque cum certum exploratumque sit, *euexiam* ad vltimum perductam HIPPOCRATI idem fuisse, quod diathesis *hypers*persthe-

\*) Epidem. lib. VI. Sect. V. 5.

\*\*) Cf. aphor. 14. Sect. I.

persthénica supremum fastigium nacta nobis dicitur; in propatulo est, illum non tam plenitudinis, quippe quae vel infirmis contingere potest, sed quam maxime vis vitalis nimis actuosae stabilitati iure suo diffusum esse in ponderandis habitus victusque athletici incommodis. At enimvero hanc ob causam ambiguum illud ἀτρεμεῖν, quod forte quispiam maiorem prioris in confirmationem dictum putaret, haberi potius velim τὸ μένειν ἐν τῷ αὐτέῳ (ἐσχάτῳ τῆς ἐνεξίας) pro antitheto. Qua quidem in re prae aliis bene multis (VALLESIVS, HEVRNIVS, THOMAS ERASTVS\*) et LIBAVTIVS\*\*), qui adhibito verbo *quiescere* idem redderent, facem praetulerunt. Ut ut igitur prima huius propositionis particula energiae vitalis nimis actuosae constantiam, sic altera quiescendi conditionem pernegat. En! sententiam, recentiorum cum doctrina eximie concordantem. Perstare enim nequeunt corpora praeualida in summo, quo

---

•) Praelectt. in aliquot Hipp. aphorismos (in eiusd. opuscul. medic. Francof. ad Moen. 1790. p. 126.)

\*\*) Cf. eiusd. scholia ad HOLLERII comment. in aphor. Hipp. l. c.



quo potiti sunt, eūexiae fastigio, quoniam, ut intenditur energia vitalis ipsis propria, ita non potest non decrescere perceptricis facultatis copia. Cuius vero decrementum tam enorme corpus ubi fecerit, ut ad vitam excitandam vix et ne vix quidem amplius sufficient rerum externarum stimuli, subito collabi et prostreri, necesse est, vires, quae praeter modum auctae paulo ante fuerant. Atque, cessante demum omni sensibilitate, tollitur et illa necessitudo, quae naturae organicae intercedit cum anorganica, hoc est dicere, energiam vitalem inter stimulosque hanc cientes. — Verum etiam, quod inertes organi qualitates spectat, fieri nequit, ut tales perstent, quales fuerint, homines enormiter pleni et robusti. Obstat nempe, quem stimulorum naturalium abusu sibi contraxerint, torpor notabilis, quo minus tandem ipsis quidquam proficiant alimenta sane optima. Quicquid enim ad corpus nutriendum commodi in ventriculum delatum fuerit, priusquam corporis totius in usum conuerti queat, sensibilitatem adficiat, necesse est. Hac autem fessa et fere consumpta, cum hisce in corporibus valentissimi generis alimenta tantam vim amplius non habeant, quanta visceribus

bus chylopoieticis ad officia sua normaliter peragenda concitandis opus fuerit: nutritio demum omnis cessat. Vnde non raro pallor, macies atque cachexiae phaenomena apud eos, qui paullo ante valetudine prosperrima uti videbantur, ita, ut bene vereque cum CORN. CELSO \*) dicere possis: *si plenior quis, et speciosior, et coloratior (solito) factus est, suspecta bona sua habere debet.*

Qui tandem, quaeritur, adductus sit HIPPOCRATES, ut quiescere posse, negaret, corpora eximie plena et robusta? — Quod priusquam sigillatim explicetur, in quietis notionem, qualem hoc loco auctor suam fecerit, paullo subtilius inquirere iuuabit. Non desunt forsan, quibus cum LIBAVTIO ἀτρεπείην illud de quiete absoluta seu de maximo, quod unquam in corpore humano euenire queat, sensibilitatis incremento dictum videatur. Verum tamen, hoc ubi esset, vix tenuius atque peruulgatius quidquam illo placito tradere potuisset magnus HIPPOCRATES, utpote cum

---

\*) De medicin. Lib. II. c. 2.

cum non tantum euexiae, sed vitae generatim obloquatur inertiae consummatae cogitatio. Sumamus enim, vitam contineri motu organismi continuo; vltro patebit, eodem loco habenda esse mortem inertiamque absolutam. Itaque, si quis eo, qui modo positus est, sensu strictissimo vocem ἀτρεμεειν accipi vellet, hunc ita circiter interpretari oporteret: *Euexiae summae ideo concedi posse nullam requiem omnibus numeris expletam, quoniam haec mortem aut inferret aut supponeret.* Haec tamen sententia, licet alioquin vera, quam inanis, trita et indigna prorsus sit, quae COI acutissimi verbis inferi possit, loco inprimis sequente declaratur. Quid enim, si hunc ita redditurus esses; *cum autem non quiescant* (i. e. non emortuorum instar sese habeant), *nec in melius mutari queant, necesse est, ut in peius ruant*, quid, inquam, hoc tenuius diciposset? — Equidem igitur potius existimo, cum *euexiae* notione non vitam generatim, sed modo peculiarem quandam huius status, ideo non absolutam, sed modo relativam organismi actuositatem, (*spontaneitatem* scilicet *mirum in modum exaltatam*, sed nihilo minus una terminis circumscriptam), auctor significaturus fuerit, similiter non de quiete seu



*receptiuitate absoluta, sed relatiua tantum accipiendam esse τὸ ἀτρεμεῖν vocabulo expressam antithesin. Ita quietis status, enei- xiae ad summum perductae oppositus, non alius esse potest, quam optabile illud spon- taneitatis atque sensibilitatis aequilibrium, quo quidem sanitas, vt iam supra dixi, optima continetur. Quae si praemiseris, haec obtinet interpretatio paraphrastica: Nec enim perstare possunt corpora nimis plena et robusta, cuiuscemodi prae aliis habentur athletica, in summo, quod consecuta fue- rint, energiae vitalis culmine, nec perceptri- cis atque reactricis facultatis potiri aequilibrio ad tuendam sanitatem commodo. Atque hu- ius quidem placiti, recentiorum virorum ad doctrinam comparati, facile patet ratio. Namque ob notabilem, quae prostat illis in corporibus, stimuli naturalis copiam vix deficere potest, quin incitabilitas, dummodo adhuc supersit huius tantillum, ad motus vitales producendos perpetim valide excitetur. Itaque hoc in rerum statu tantum cum absit, vt notabile aliquod incrementum capere possit sensibilitas ad incitas redacta, vt potius, quicquid huius ex interuallo somni beneficio vel aliunde instauratum fuerit, singulis momentis con- sumatur: sperare prorsus non licebit, fore,*

ut ultro ingruat optabilis illa virium proportio. Verum non de alio prorsus virium aequilibrio, nisi de eo, quod sponte secuturum esset in euexia sui arbitrii facta, dubitasse HIPPOCRATEM, solutionis molliendae praecepto, inferius tradito, potissimum euincitur.

*Cum autem, pergit auctor, non quiescant nec in melius mutari possint (corpora tantum euexiae gradum assecuta): superest, ut in peiorem statum delabantur. Quae si quidem in sermonem recentioribus magis usitatum traducantur, ita circiter accipienda sint: Cum ob summam stimuli prostantis abundantiam de laetabili illo sensibilitatis energiaeque vitalis aequilibrio ultro secuturo desperandum sit nec ad praestandam meliorem sanitatem quidquam proficere possit tam enormis perpetuaque virium incitatio: vix et ne vix quidem impediri potest, quo minus in statum ipsa deterriorem ceu in morbos manifestos abeat, cuius refrenandae cura non habita sit, opportunitas phlogistica. Qui multifariam ex antiquis interpretibus ii, qui phycas mechanicasque organismi qualitates solas intueri solebant, τὰ χεῖρα pertimescendi partes sibi reddiderint, alius nempe humorum putredinem, aliis vasorum rupturam*

aut



aut obstructionem, aliis alia somniantibus, iam supra exposui. Quantum vero ex contextu nosse licet, HIPPOCRATES, dum haec traderet, non singulas tantum corporis partes aut solos humores, sed organismum vniuersum, materiam vna huicque inhaerentes vires, ante oculos posita habuit. Deinde, vt euexiae morbosae origines et progressus ex ordine ascendente demonstrandi norma quadam potiretur, triplicem organismi statum, alterum nempe *sanitatis* (τῆ βελτιονος), alterum *opportunitatis* (τῆ σφαλερῆ), tertium denique *morbi manifesti* (τῆ χειρονος) animo sibi finxit. Quod si, quid distet inter diuersos illos status, ex virium gradu aestumamus, prior ex iisdem duplicis facultatis, qua vitam regi constat, iustum aequilibrium, alter energiam iusto magis actuosam cum aequabili sensibilitatis decremento, postremo loco memoratus energiam vitalem ad summum vsque concitatum huicque iunctam sensibilitatem fessam et caducam respicit. Fac igitur, quempiam ob constitutionis, victus et aetatis rationem adeo pronum esse ad suscipiendos morbos hypersthenicos, vt iam in opportunitate (ἐν τῇ σφαλερῇ) ad illos versetur; in eum exuberantis energiae vitalis causa non conuenire



venire posse *quietem* seu iustam virium temperiem, vltro patebit. Eadem vero non comparente, tantum abest, vt sanitatem praestare possit opportunitas phlogistica arbitrii sui facta, vt potius principii sentientis vim enormiter infringendo corporis in ruinam tendat. Ita praeclare sane in illam euexiam cadit LIVII sententia: *Quamuis enim, ait, corpora praevalida ab externis causis tuta videntur, suis tamen ipsa viribus onerantur.* Ceterum sensu latiore accipiendam esse τὸ χερσὺς vocem, ideoque tum ad hyperstheniam manifestam, tum ad astheniam indirectam, nobis ita dictam, referri debere, iure nostro arbitramur.

Inprimis autem, quam claram et distinctam opportunitatis memoratae notionem HIPPOCRATIS doctrina sapiat, praecepto sequente euincitur: *Eapropter, inquit, ut corpus denovo nutriri incipiat, euexiam talem (immoderatam scilicet) quantocyus solvere conuenit.* Soluitur autem haec non tam artis ministerio, quam et interdum, florente potissimum aetate, salutifero quodam organismi ipsius conamine, in plerisque sanguine e naribus alisque partibus vltro prorumpente. Hu-

ius

ius potissimum euentus fortunati exempla, quae ipsi occurrisse puto bene multa, intuitus videtur, dum haec traderet, naturae aemulus. Quamuis itaque ab eodem alibi alui ductiones, inedia, balnea, et quae sunt plura, ad corpus extenuandum imperata esse legimus, hoc tamen loco sanguinis missionem, quam alia auxiliorum genera, magis respexisse immortalem disciplinae Coacae interpretem, iam exinde liquet, quod solutionis memoratae *haud cunctanter* moliendae consilium datum est. Cum autem *ava-*  
*Spe* *uos* i. e. assimilationis et reproductionis instaurandae causa lyfin istam parari auctor iusserit, quonam hic iure suo euexiam istam nimiam vel physicae corporis integritati contrariam habuerit, paucis ostendere conabor.

Omnem organismi efficaciam in sui conseruationem tendere, nemo est, quem fugiat. Verum ille talem, qualis esse debet, tueri sese nequit, nisi perpetim in refarcienda, quam fecerit, partium iactura versatur. Quem in finem opus porro est, ut forinsecus eidem suggeratur materiae assimilandae iusta copia. Atque, cum assimilari quidquam non possit, nisi corpore

corpore ad stimulum materiae anorgicae persentiendum prono; vltro sequitur, vt quo maius perceptricis facultatis decrementum energia nimis exaltata inter tantam euexiam fecerit, eo minus auspicato non possit non succedere assimilatio partiumque detritarum instaurationio. Quod porro maxime notari meretur, iam per experientiam cognouisse HIPPOCRATEM, a stimuli interni, sanguinis praesertim, nimia abundantia cachexiam inferri, viri in Oeneade patet ex historia \*). Hic enim cum alimentis non restauraretur, sed in dies contabesceret magis, per venaelectionem in vtraque manu, donec exsanguis fere redderetur, perfecte liberatus dicitur, licet omnibus antea incassum tentatis. Vult itaque COVS, dum inferius ad euexiam soluendam sanguinis detractionem praecipit, vt hac interueniente processus eius, quem assimilationis, reproductionis atque incitationis necessitudine complexum, organico-dynamicum recentiores nuncupant, ordo instauretur. Hunc autem regi et foueri vitalis

---

\*) Epidem. lib. V. sect. 25.



vitalis facultatis stimuli huius incumbens proportionem congruam, inter omnes hodie constat. Deinde vel in eo recentioribus comparandus noster est, quod non tam status praesentis, quam futuri potius causa, ita non symptomatum, quibus quidem caret opportunitas, sed causarum contemplatione ductus *lysis* parandae consilium dedit.

Sapienter porro cauendum iubens, ne modum terminumque excedat paratus partium collapsus, periculosum pariter hoc esse, addit. — Metonymice dictum esse *Συμπρωσας*, ob effectum, quem in corporis faciem et adspectum habet venae- sectio, commemorare vix opus erit. Notatu vero magis dignum videtur, auctorem nostrum, postea, quam energiae vitalis gradatim incrementis persecutus est incommoda, simili modo nunc decrescens pericula ponderare. Demonstrandi nempe animus ipsi fuit rationem, qua vitari possit, ne ob liberalem nimis incitamenti prostantis ademptionem in statum euexiae oppositum, quem debilitatem rectam hodie vocant, organismus incurrat.

Eam ob causam: sed eo usque tantum

zum, pergit, (in moliendo turgoris vitalis collapsu) progredi licebit; quoad hunc impune sustinere posse natura videbitur. — Quamvis in propatulo est moniti huiusce ratio, tamen non omni obscuritatis nota exemptus hic locus videtur, maxime ob vocabulum *Φυσις*, quod tum ab aliis medicis et philosophis, cum a primaeuo salutaris artis interprete ipso multifariam accipi solebat. Namque hoc nomine modo partium elementarium, quae corporis sunt, crasin seu *temperamentum* \*), modo vim aliquam per totum corpus diffusam seu *vitam facultatem* \*\*), modo *calorem nativum* \*\*\*), modo propriam singulis corporibus *constitutionem* \*\*\*\*), modo morem atque *consuetudinem* †) seu id, quod

•) Aphor. Sect. II. 34. et III. 2.

\*\*\*) Epid. Lib. I. Διατεταται ἡ Φυσις δια τῶν ἑρπεων μοριων. δυναμις ἐκείνων ἔσται.  
etc. cf. GALEN. de sympt. causis, lib. V. c. 2.

\*\*\*)) Aphor. Sect. V. 22. IV. 37.

\*\*\*\*)) Aphor. Sect. II. 44.

†) Aphor. Sect. V, 44. 46.

quod sollenniter in homine accidit, illum significasse reperitur. Sunt nonnulli, qui cum VALLESIO hunc locum ita dictum volunt, ut in tentanda venaelectione considerari debeat, quam crassus homo fuerit, antequam sibi hunc habitum compararet. Eo usque tantum, hi opinantur, solidae materiae collapsum parari voluisse HIPPOCRATEM. Equidem vero cum GALENO, HEVRNIO et HOLLERIO vires potissimum seu *vitalem facultatem* hic significatas, ideoque modo eatenus imperatam esse corporis extenuationem censeo, quatenus hac de recuperando sensibilitatis energiaeque vitalis aequilibrio indigere nec inde fatiscere corpus visum fuerit.

Cum autem, quousque cum successu et absque damno manifesto perducì possit sanguinis detractio, in singulis corporibus nosse non semper liceat, iam illis forsitan temporibus non defuerunt, qui aliam qualemcunque euacuantis virtutis medicinam illius vices et intra abusum tutius explere, animo sibi fingerent. Eam quidem ob causam auctor: *Simili vero modo*, subiungit, *et κενώσεις ad ultimum perductae, periculosae sunt.* — Nonnulli quidem, ad ventriculum et intestina referri debere τὰς κενώσεις,  
D cum



cum HEVRNIO autumantes, ad illum auctoris nostri locum prouocant, vbi dictum fuit: Ἀπο πλῆσμονης ὅκοσα ἀν νοσηματα γένηται, κενώσις ἴηται \*). Verum tamen GALENVS et HOLLIERIVS, quos in eo sequi nullus dubito, πλῆσμωνην de qualicunque repletionē, ita etiam κενώσιν de qualicunque euacuationis genere dictum esse, sagaciter monent. Multo minus ii audiri merentur, qui de sola intestinorum expurgatione hunc locum accipi volunt. Quod quam parum auctoris menti respondeat, vt ne multis commemorem, sola iam pharmacorum, quae huic vsui dicata erant apud veteres, virtute drastringa euincitur. Praetereaque, cum alibi ab eodem summa, qua vnquam opus erit, in decernendo hellebori nigri, euphorbiae pepli succus inspissati, dauci cretici seminum, et quae amplius ipsi innotuerant, purgantium remediorum vsu imperata sit cautio, prudentia et sagacitas: qui fieri potuisset, vt hocce nostro loco abusum tantum vituperatum inuenires, profecto non intelligo. Itaque de alia qualibet, quae praeter venae sectionem adhuc

---

\*) Aphor. Sect. II, 22.

adhuc datur, humorum detractio ad hyperstheniam soluendam commoda, ut victu tenui, potionibus antiphlogisticis etc: *κνωστας* valere, crediderim.

Finem faciens rei pertractatae summam ita reddit: *Et vicissim omnis nutritio, quae modum terminumque excedit, periculum infert.* Tulit quorundam opinio, hunc locum ad proxime antegressum ita referri debere, ac si tantum *ἀναστροφή* euacuationi extremæ superuenientem, ominosam duxisset HIPPOCRATES. Quantum vero hallucinati sint, quibus haec arrideret interpretandi ratio, multis demonstrare non opus est, cum iam pridem GALENVS post eumque VALLESIVS hac in re iucundum otium nobis fecerint. Quamuis enim noster alibi\*), dum post factam venaelectionem, in ediam imperaret vinique abstinentiam, medelae in debilitate recta imperandae haud ignarum sese praestitit: ipsi tamen, quae athletarum exorditus ab exemplo carptim demonstraauerat, eadem hic ordine inuerso atque vniuersaliter magis elos

---

\*) Lib. de victus rat. in morb. acut.



eloquendi animum fuisse, dubio procul neminem latebit. Eapropter, ne quid satius explanandi penitus praetermittam nec longior sim proposito, temporis quidem per angustias, generatim commonuisse sufficiat, textu hoc extremo argumenti prioris anacephalaeosin ceu inductionis peractae summam contineri atque sic omnino solacius patere, quod nonnullorum ex opinione ibidem subobscurius dictum fuerit.

*Vtut nimirum, auctor traditurus fuit, sanguinis aliusue cuiuslibet humoris laudabilis perniciofa est euacuatio iusto liberalior; ita quoque nutritionem ad summum perductam, qualicunque ceteroquin modo haec parata sit, pro suspecta haberi oportet. Quae quidem ad recentiore loquendi morem accomodata eo circiter valerent: Vtut stimuli qualiscunque inquilini iactura notabilis, opportunitatem inferre solet ad morbos asthenicos; ita eiusdem abundantia, (quam verbi causa exercitatione multa, victu lauto, somno largo iisque similium rerum abusu effeceris), ad morbos hypersthenicos prouum corpus reddit.*

---